いが、このような国内帰化に類する現象も、「偶発的」として見過ごさずに、注意して記録する必要がある。福島県北部で、産地が移動しつつあるという現象も、不連続分布の北端であるからこそ気づかれる事実であり、環境との関連で継続した注意を払うことが望ましい。ただしニュースの対象となって、「保護対策」などとことさらに人為が加えられることがないように望む。

本報の分布図は、CD-ROM 長野県植物誌 資料集テスト版 (清水 2002) の外部データ 利用機能を用いて作図した. この ROM は長野県に限らず、データを与えさえすれば日本の任意の地域について、水平・垂直分布図を容易に作図することができるので、このような植物地理学的研究にきわめて有用である.

福島県の普通植物調査にあたりご協力いただいた皆さん,および今回とくに産地情報をお知らせいただいた猪苗代正憲氏,氏家和夫氏,大橋広好氏,加藤信英氏,佐々木豊氏,佐藤光雄氏,現地調査をして下さった安嶋裕子氏,文献閲覧にご助力いただいた近田文弘氏に感謝する.氏家和夫氏,佐藤光雄氏には標本をいただいたことにつき,重ねて御礼申し上げる.

Disjunct distribution of *Justicia procumbens* (Acanthaceae) in Fukushima Prefecture, northeast Japan is reported. This roadside weed is popular in central and western Japan with its northern limit at Fukushima-Ibaragi-Tochigi boundary region (ca 37°N). And it again appears in northernmost part of Fukushima Prefecture after nearly 80 km of absence.

引用文献

福島県植物誌編纂委員会 1987. 福島県植物誌. 加藤信英 1991. 金峰山のキツネノマゴと温海海 岸のウシオツメクサ. フロラ山形 (47): 13. 金井弘夫 2000. 福島県における普通植物の分布. 植物研究雑誌 **75**: 47-66

- ---- 2002. 岩手県における普通植物の分布. 植物研究雑誌 **77**: 223-242.
- 宮城植物の会・宮城県植物誌編集委員会 2001. 宮城県植物目録 2000., 同会.
- 笹村祥二 1967. 岩手植物雑記. 岩手植物の会会 報 (4): 14.
- 清水建美 2002. 長野県植物誌資料集 CD-ROM (テスト版) について. 植物地理・分類研究 **50** (1): 80.
- 結城嘉美 1977. 幻の植物キツネノマゴが金峰山 に. フロラ山形 (33): 21.

(184- 小金井市

新刊

□清水建美(編):日本の帰化植物 337 pp. +160 pl. 2003. ¥14,000. 平凡社.

 の際,道端のコマツナギが,本来の自生なのか最近持ち込まれたものなのか,判断に苦しむことがある.まして多人数による視認調査では,区別がつかない.また最近製作された長野県植物誌資料集 CD-ROM を利用した,県内帰化植物の分布変遷図が紹介されている.写真図版はときにアップを交えて一頁5枚程度を配し,鮮明で見やすい.

42頁以降の種の解説は、分類学研究者20名の分担執筆による.帰化植物のようにこれからどんどん種類が増加すると、うっかり同じ名前を与えてしまうということがおこりやすい.本書でもタンポポモドキとかツメクサとか、同名異種の例があるが、見出しとなる植物名としては避けられていて、それぞれ別名として引用されている.われわれは植物を原

□豊田武司 (編著):小笠原植物図譜 (増補 改訂版) 522 pp. 2003. ¥9,524. アボック 社,

厚さ3 cm であり、厚手の上質紙が使われているため、頁を開くのに抵抗があり、使っていると綴じが傷むのではないかと心配である. (金井弘夫)

□日本蘚苔類学会: コケ類研究の手引き 124 pp. 2003. 同学会.

学会創立30周年記念の出版物である. 1.コケ類の採集, 2.標本作製と管理, 3.形態観察法, 4.図版作製法, 5.写真撮影法, 6.染色体観察法, 7.デンプンゲル電気泳動テクニック, 8.分子系統解析法, 9.化学分析法, 10.コケ類の教材化, 11.生態観察法, 12.コケに関係した文献, の12章から成る.

コケの採集や標本作りは維管束植物とは少々 異なるが、それに用いられる道具や使い方は 大いに参考になる。まして3章以下の内容は、 既刊の類書に同じ見出しがあるにしても、新 しい機材や執筆者自身の工夫が各所に折り込 まれていて、他分野の人達にも有用な情報を 与えてくれるから、入手しても損はしないだ ろう。タングステン微細針の作り方などは知 らなかった(かなり荒っぽいが)。

本書は非売品で、日本蘚苔類学会員および 今後の新入会員には無料配付をするとのこと である.だから年会費(3,000円)を払って 入会すれば入手できるが、そうしないで入手 したければ、下記に問い合わせること、需要 が多ければ、非会員価格が設けられるだろう。 717-0602 岡山県真庭郡川上村上福田、岡山 理科大学自然植物園蒜山分室内、日本蘚苔類 学会事務局(TEL/FAX 0867-66-7012)。

(金井弘夫)